URBAN 200 / 400 / 550

QUICK START GUIDE / KURZANLEITUNG / GUIDE DE DÉMARRAGE

www.lightandmotion.com

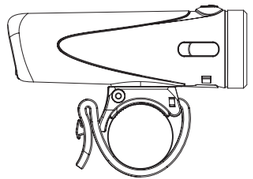
905-0352-A

Light & Motion
300 Cannery Row
Monterey, CA 93940
831.645.1538

LIGHT & MOTION

IN THE BOX:

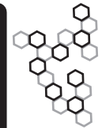
1 **Urban Light**



2 **Micro-USB Charge Cable**

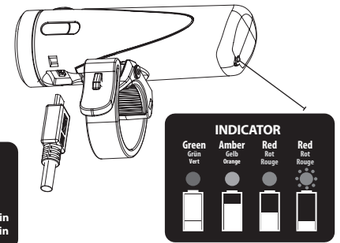
3* **Helmet Mount**
***Urban 400 / 550**

CHARGING:



MICRO USB

200/400 - 5h 00 Min
550 - 6h 00 Min



Charging with the USB Cable

1. Plug the included USB cable into the appropriate USB port on your computer or wall adapter.
2. Attach the Urban to the USB cable, inserting the plug into the system's charging port appropriately.
3. Once the battery is attached to the USB charger, a flashing red, amber, or green LED will illuminate on the back of the Urban indicating the level of charge for the battery.
4. When the charging indicator LED remains a constant green, this is an indication the battery is fully charged.

The Urban will charge from depleted to full in about 5 hours (6 Hours for the Urban 550)

Aufladen mit dem USB Kabel

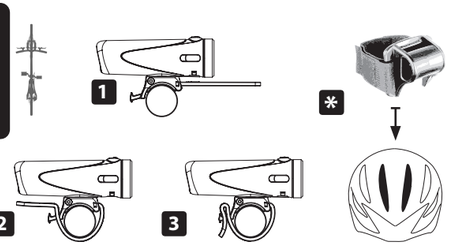
1. Stecke den USB Stecker in die entsprechende Steckvorrichtung deines Computers oder in ein herkömmliches Ladegerät mit USB Ausgang.
2. Öffne den Gummideckel vorne an der Unterseite der Urban und stecke den Micro-USB Stecker ein. Achte auf die Ausrichtung des Micro-USB Steckers. Tipp: durch das Drehen der Lenkerbefestigung um 90° hast du besseren Zugang zur Micro-USB Steckvorrichtung.
3. Sobald deine Urban an der Spannung angeschlossen ist, zeigt die Ladeanzeige je nach Ladestatus ein blinkendes rotes, gelbes oder grünes Licht.
4. Sobald die Ladeanzeige ein konstantes grünes Licht zeigt, ist der Akku vollständig aufgeladen.
Bei leerem Akku dauert die Aufladung in etwa 5 Stunden (für 550 etwa 6h).

Charge avec le câble USB

1. Connecter le câble USB (inclus) dans la sortie USB de votre ordinateur.
2. Connecter votre URBAN au câble USB en insérant le câble dans la prise de charge.
3. Lorsque la batterie est connectée au chargeur USB, une LED clignotante rouge, orange ou verte s'allume a l'arrière de l'URBAN indiquant le niveau de charge de la batterie.
4. Une LED verte constante indique que la batterie est chargée.
Quand la LED verte s'arrête de clignoter et reste constante verte, la batterie est chargée.

Le phare URBAN complètement déchargé se recharge en environ 5 heures. (6 heures pour la URBAN 550)

INSTALLING:



Installing the Urban onto your bike

Your Light & Motion Urban light comes with a universal bar style mount. (Helmet mount included with Urban 400 & 550)
To install on your handlebar, determine the best place on the bar to mount as close to the stem as possible. Wrap the Urban strap under and around the handlebar, pulling it up and over the mounting post, attaching excess strap over post.
*For helmet mount: attach by velcro on front portion of helmet.
Note: Tighten the strap only enough to prevent slipping around the bar. Pulling the strap too tight can eventually cause a premature failure.
To remove, simply release the strap from the locking post.

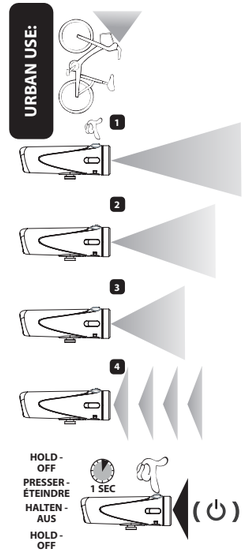
Installation deiner Urban am Lenker

Deine Urban hat eine fixe, universelle Lenkerbefestigung. (Urban 400 & 550 wird zusätzlich mit Helmhalterung geliefert, für Urban 200 optional erhältlich). Befestige deine Urban möglichst zentral am Lenker indem du das Gummiband um den Lenker wickelst und auf der andere Seite in den dafür vorgesehenen Haken einführst. Sollte das Gummiband zu lange sein, kannst du es erneut falten und einhaken. Bringe den Lichtkegel deiner Urban in die gewünschte Ausrichtung.
* Für die Helmhalterung: Benutze das Klettband für die Befestigung am Helm.
Tipp: Beachte, dass du bei der Befestigung, das Gummiband nicht überdehnst. Das Gummiband haftet gut, so dass deine Urban auch mit einem leichten Zug ausreichend fixiert ist.
Entfernen: Löse das Gummiband aus dem Haken.

Montage du phare URBAN sur votre bicyclette

Votre tête de lampe URBAN est livrée avec une monture universelle pour guidon ou casque. (La monture de casque est incluse avec la URBAN 400 & 550).
Pour un montage sur le guidon, déterminer le meilleur placement pour un montage aussi près que possible du pivot.
* Pour la monture de casque, monter avec le velcro sur la partie avant du casque.
Note: Serrer la sangle suffisamment pour éviter les glissements sur le guidon. Attention, la sangle trop serrée pourrait provoquer une panne prématurée.
Pour démonter, relâcher la sangle.

URBAN USE:



Normal Operation:

The Light & Motion Urban LED lights all have one button on the top of the head that controls power. A brief button push activates "Cruise" mode where you will find 4 settings: High, Medium, Low, and Flash. A single click cycles through each of these settings.

To turn off: hold button for one second.

Inbetriebnahme:

Die Steuerung des Lichts wird durch den Schaltknopf oben auf dem Lampenkopf vorgenommen. Durch ein kurzes Drücken des Schaltknopfs leuchtet die Urban auf ihrer höchsten Lichtstufe. Durch jedes weitere Drücken stellen sich folgende Leuchtstufen ein: mittlere, niedrigste Leuchtstufe und Blinken. Jedes weitere Drücken führt dich erneut durch diese Lichtstufen.

Ausschalten: den Schaltknopf eine gute Sekunde gedrückt halten.

Opération normale:

Les phare LED Light and Motion URBAN ont tous un bouton sur la partie haute du boitier de lampe.
Une brève impulsion active le mode « Croisière » qui a 4 positions : Pleine puissance, demi puissance, basse puissante et lumière clignotante. Ces modes changent avec un clic d'interrupteur.

Pour éteindre, presser le bouton pendant une seconde.

Warranty

Light & Motion provides warranties against manufacturer defects for 2 years starting from the date of purchase. While the warranty is non-transferable and does not cover failures from misuse or battery issues beyond beyond one year, damaged lights can usually be repaired for a nominal fee. Proof of purchase required for warranty support.

Returning Products for Warranty Evaluation & Repair

Should your system malfunction for any reason, submit a service request to the Light & Motion service department at:

www.lightandmotion.com

We will contact you the following business day to finalize the arrangements for your repair. When returning your system, please make sure to unplug the battery from the light before shipping. Always package your light so that the switch cannot be pressed accidentally by the light moving around in the box. All warranty and repair products should be returned, with proof of purchase from an authorized dealer to:

Light & Motion
RMA#
300 Cannery Row
Monterey, CA 93940

International customers please contact your local bicycle dealer for warranty and return instructions.

Garantie

Light and Motion offre une garantie pièce et main d'œuvre de 2 ans depuis la date d'achat. La garantie est non transférable et ne couvre pas les usages abusifs ou les problème de batterie au delà de 1 an. Les phares endommagés peuvent normalement être réparés pour un prix nominal. Une facture originale est requise pour activer la garantie.

Retour de produits pour évaluation de garantie et pour réparation:
En cas de problèmes techniques, quelle que soit la raison, contactez votre revendeur local pour instructions concernant le retour du produit.

www.lightandmotion.com

Garantie

Light & Motion gewährt für Fabrikations- und Materialfehler eine Garantie von 2 Jahren ab Kaufdatum. Die Garantie ist nicht übertragbar und erlischt bei Schäden die aus unsachgemässer Handhabung/Nutzung entstanden sind, sowie bei Akku-Problemen nach einem Jahr. Beschädigte Lampen können zu geringen Kosten repariert werden. Für den Garantieanspruch bitte Kaufquittung aufbewahren und im Garantiefall vorweisen.

Garantieabklärung & Reparatur
Sollte deine Lampe einen Defekt aufweisen, so wende dich bei Garantie- und Reparaturfälle direkt bei deinem lokalen Fachhändler.

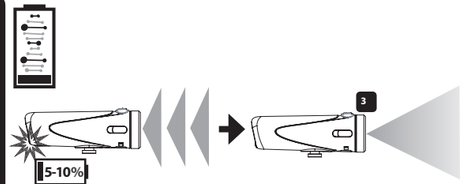
www.lightandmotion.com

BE SAFE, BE SEEN

LIGHT & MOTION

www.lightandmotion.com

LOW BATTERY WARNING



Low Battery Warning:

All Light & Motion lights incorporate a low battery warning and battery discharge protection circuit. When the battery gets to 5-10% of capacity the light will flash and switch to a lower setting to conserve battery life. The light will continue to flash a warning every three minutes unless you manually change the setting.

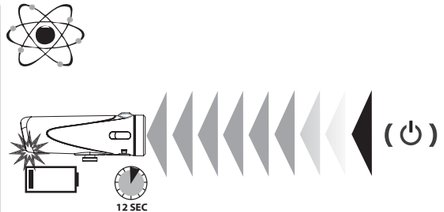
Warnblinklicht

Alle Light & Motion Produkte sind mit einem Warnblinklichtfunktion (bei niedrigem Akku-Ladestand) und einem Niederentladungs-Schutz ausgestattet. Ist der Akku auf eine Ladung von 5-10% gesunken, so stellt sich ein erstes Warnblinken des Scheinwerfers ein und die Lichtstärke reduziert sich allmählich mit dem Ziel, die verbleibende Akkuleistung optimal auszunutzen. Das Warnblinken wird sich alle 3 Minuten wiederholen, sofern du nicht auf die nächst niedrigere Stufe wechselst.

Alerte de décharge batterie

Light and Motion a incorporé une alerte de décharge et une protection de décharge. Quand la batterie est a 5/10% de sa capacité, la lampe clignote et passe en basse puissance pour prolonger son autonomie. La lampe continue a clignoter toutes les 3 minutes jusqu'a ce que le mode soit changé manuellement.

AUTO SHUTOFF FEATURE



Auto Shutoff Feature

When the Urban can't stay on any longer without damaging the battery, the main LED will flash slowly for 12 seconds and then shut off.

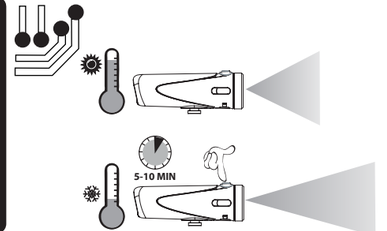
Automatisches Ausschalten

Um eine Niederentladung und somit eine Beschädigung des Akkus zu verhindern, hat deine Urban eine automatische Ausschaltfunktion. Die Lampe wird für 12 Sekunden langsam Blinken und sich dann komplett ausschalten. Sie kann nicht mehr eingeschalten werden.

Arrêt automatique

Quand la Urban ne peut plus fonctionner sans endommager la batterie, les LED clignottent lentement pendant 12 secondes avant de s'éteindre.

THERMAL MANAGEMENT



Thermal Rollback Feature:

Urban lights are designed with a thermal management system that will automatically switch to a low setting if its temperature becomes too high. Wait for the light to cool to return to high setting.

*Urban lights are air-cooled and can overheat when stationary for longer periods of time.

Thermische Sicherheitsregulierung:

Deine Urban besitzt eine thermische Sicherheitsregulierung, welche sich bei Überhitzung automatisch einstellt. Die Lichtstärke wird automatisch gesenkt. Warte bis sich deine Urban abgekühlt hat, bevor du sie wieder auf die höchste Lichtstufe stellst.

* Die Urban ist Luftstrom gekühlt. Eine dauernde stationäre Benützung kann zu Überhitzung führen.

Contrôle thermique de puissance:

Les phares URBAN sont conçus avec une gestion thermique qui réduit la puissance automatiquement si la température est trop élevée. Attendez que le phare refroidisse avant de le rallumer a la puissance maximum.

*Les phares URBAN sont refroidis par air et peuvent surchauffer s'ils restent stationnaires pendant une longue durée.

LITHIUM-ION BATTERY TIPS

Always fully charge your system before its first use. Systems are shipped only partially charged and must be fully charged to achieve the proper run time.

The Lithium-Ion battery contained in the Urban will power you through many hundreds of rides and will serve you well if you follow these simple rules:

- **Never store the battery dead. Charge it up after your ride.**
- **Charge before you ride if you haven't charged it within a few days. Lithium-Ion batteries may lose charge slowly over time.**
- **For long term storage, be sure to charge your battery every 3 months.**

Lade deine Urban vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.

Der wieder aufladbare Li-Ion Akku wird dich über hunderte von Fahrten begleiten und dir noch länger Freude bereiten, wenn du Folgendes beachtest:

- **Lade deine Urban vollständig auf, bevor du sie für längere Zeit lagerst.**
- **Obwohl der Li-Ion Akku eine langsame natürliche Entladung hat, lade deine Urban vor der Benützung erneut auf, falls du sie einige Tage nicht mehr benützt hast.**
- **Bei längerem Nichtgebrauch empfehlen wir dir, deine Urban alle 3 Monate erneut aufzuladen.**

Toujours donner une pleine charge a votre système avant de vous en servir pour la première fois. Nos Urban sont livrés partiellement chargés et doivent être complètement chargés pour donner leur pleine autonomie.

La batterie Lithium Ion de votre Urban vous éclairera pendant des centaines de voyages et vous servira très longtemps si vous suivez ces quelques règles :

- **Ne jamais ranger la batterie quand elle est déchargée. Chargez la après votre voyage avant de la ranger.**
- **Chargez votre batterie avant de partir si vous ne l'avez pas fait depuis quelques jours.**
- **Si vous rangez votre URBAN longtemps sans vous en servir, assurez vous de le charger tous le 3 mois.**